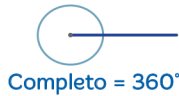
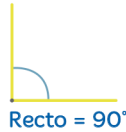




# TIPOS DE ÁNGULOS Y POSICIONES RELATIVAS

MATEMÁTICAS

## Tipos de ángulos



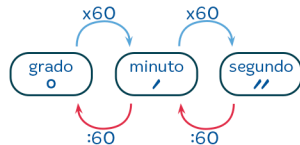
## Sistema sexagesimal



Los ángulos se miden con el transportador de ángulos.



Las unidades de medida para los ángulos pertenecen al sistema sexagesimal.

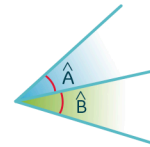


GEOMETRÍA

## Posiciones relativas de dos ángulos

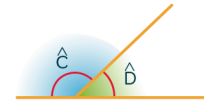


CONSECUTIVOS



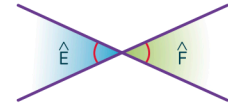
Tienen el vértice y un lado común.

ADYACENTES



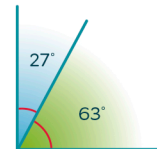
Tienen el vértice y un lado común y suman 180°.

OPUESTOS POR EL VÉRTICE



Tienen solo el vértice en común.

ÁNGULOS COMPLEMENTARIOS



$$27^\circ + 63^\circ = 90^\circ$$

Dos ángulos son complementarios cuando su suma es un ángulo recto (90°).

ÁNGULOS SUPLEMENTARIOS



$$54^\circ + 126^\circ = 180^\circ$$

Dos ángulos son suplementarios cuando su suma es un ángulo llano (180°).

